

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



@MRBAKR78

الملف المائة
وواحد وثمانون
{محلول}

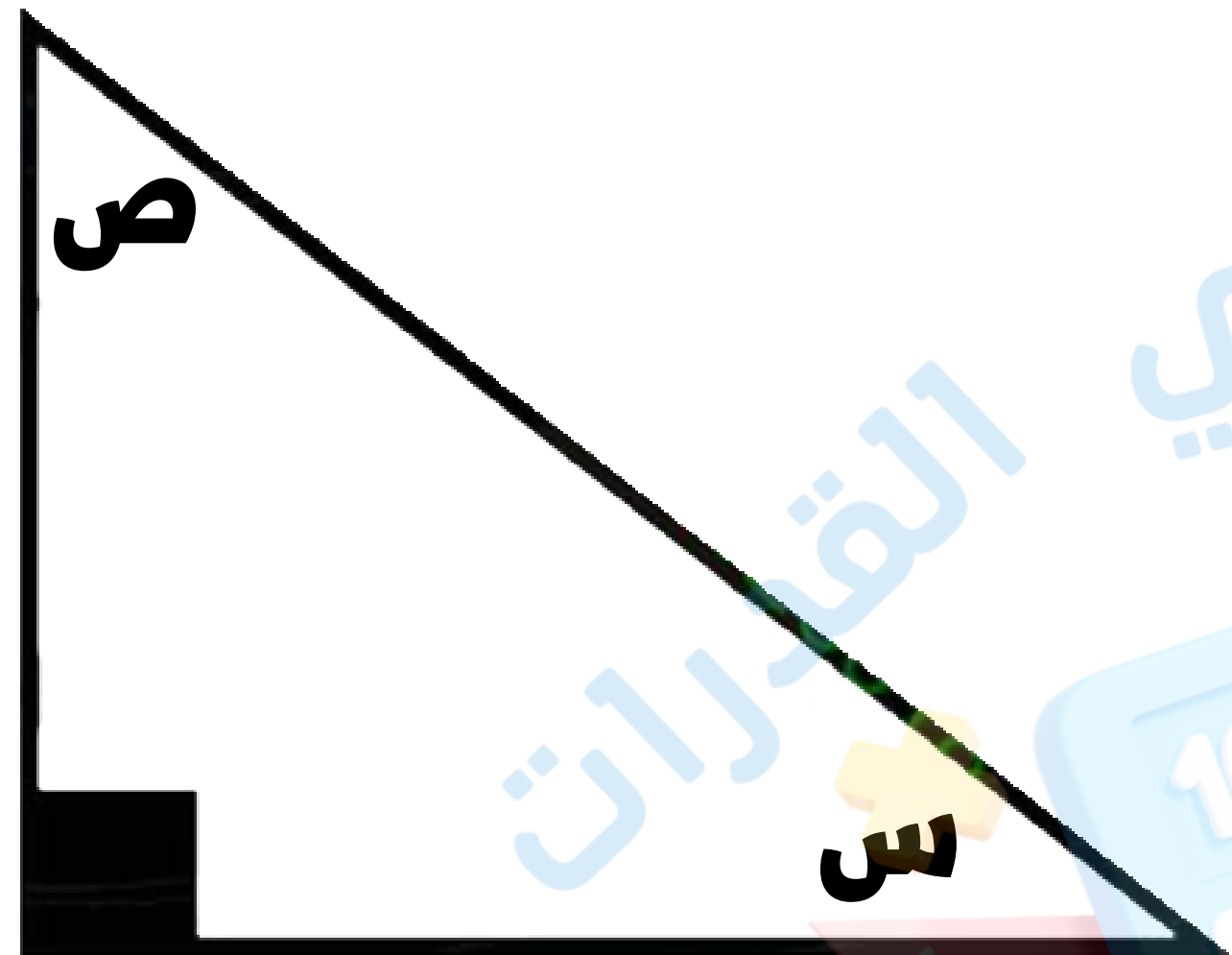
تواصل معنا
على واتساب

تواصل معنا
على تيلجرام

0540752688

سؤال 1

أوجد مثلي س + ص



أ

٤٥

ب

٦٠

ج

٩٠

د

١٨٠

0540752688

إذا كان $s < 0$ ، $\left(\frac{s}{s^2 - 2} \right) + 1 = 0$ أوجد قيمة s

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0540752688

سؤال 3 قارن بين

القيمة الثانية : ٢٧
٦٠٨

القيمة الأولى : ٣
١٨٢٤

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0540752688

إذا كان $(\sqrt{2} \text{ س})$ ، $\epsilon = \sqrt{2}$ ، أوجد قيمة س

أ $\frac{1}{2}$
ب $\frac{1}{\sqrt{2}}$
ج $\frac{1}{2}$
د $\frac{1}{\sqrt{2}}$

0540752688

سؤال 5

الشكل الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي :

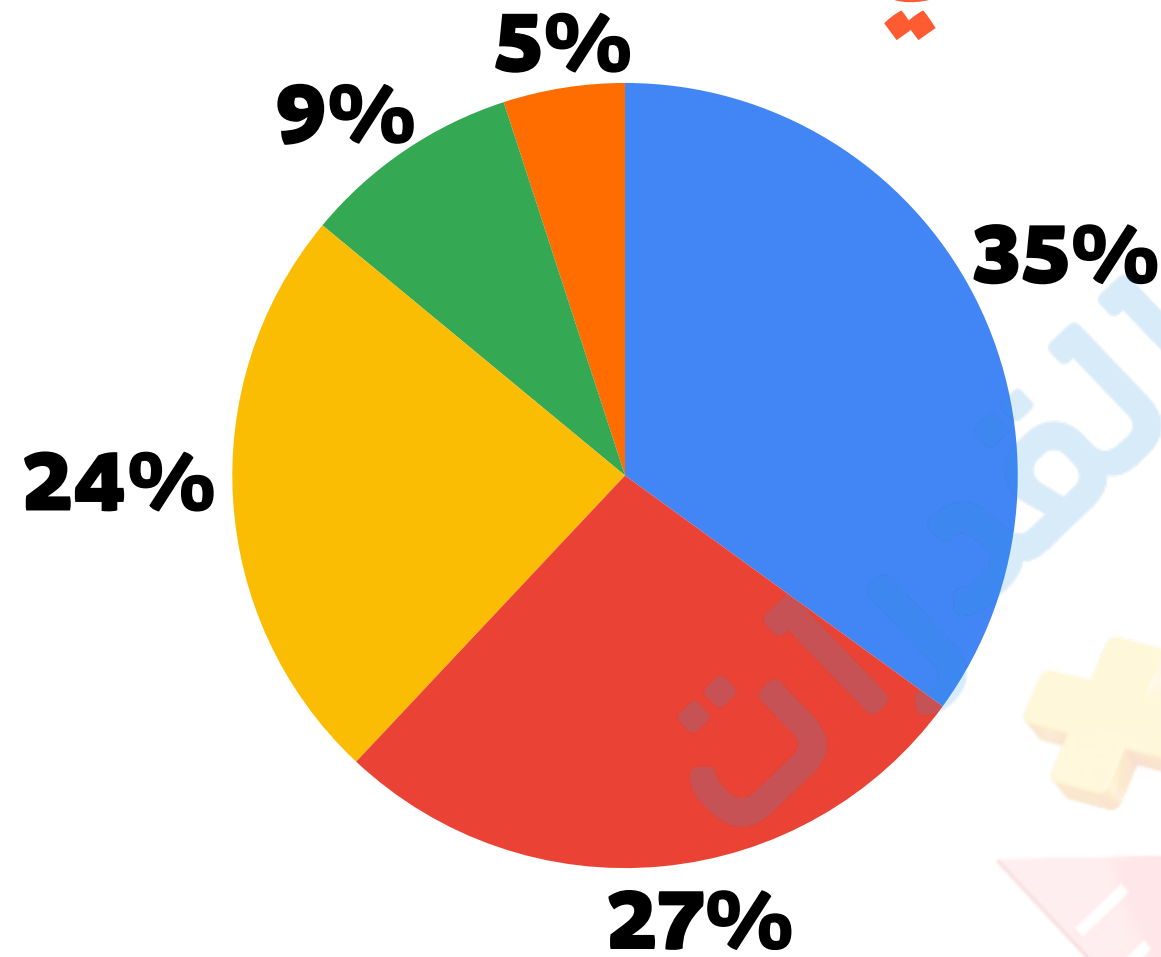
النسبة المئوية لعدد الطلبة

موزعة حسب المرحلة لعام ١٤٢١ / ١٤٢٢ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة حسب

المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ يبلغ ألفاً،

فهذا يعني أن عدد الطلبة الجامعيين هو:



جامعي • ثانوي • متوسط • ابتدائي • رياض أطفال

أ ٥٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

0540752688

سؤال 6 قارن بين :

- القيمة الأولى : $(^3_2) \times (^3_{-4})$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 7 قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{\frac{1}{4}}$
- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 8

إذا كان الأول يقطع مسافة من (ج) إلى

(أ) مروراً بـ (ب)

والثاني يقطع مسافة من (ج) إلى (أ) مروراً بـ (د)

و (ج) تنصف د ب فكم يجب أن يزيد الثاني

من سرعته حتى يصل مع الأول في نفس

الوقت ؟

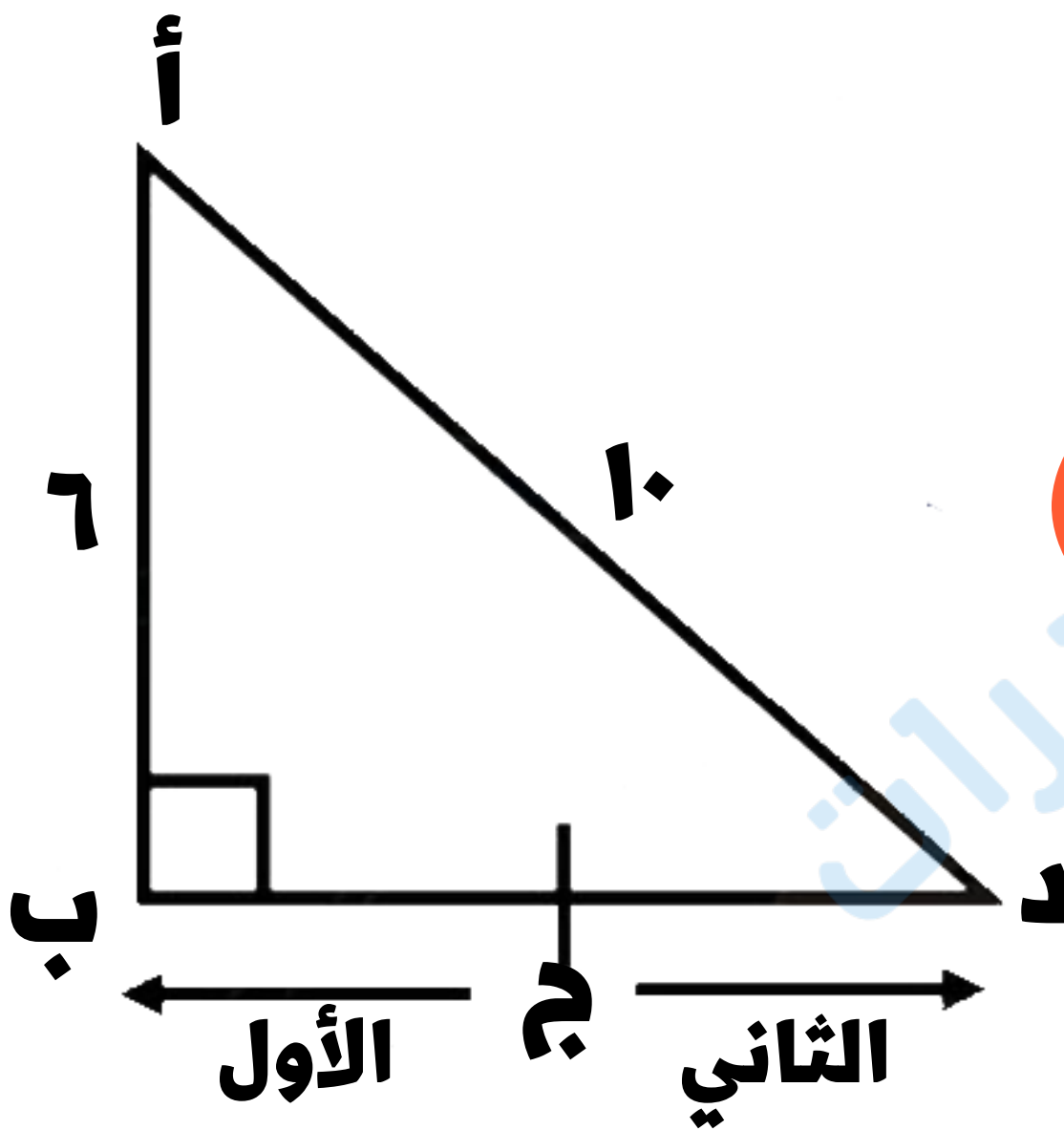
أ ٨٠٪

ب ٧٠٪

ج ٤٠٪

د ٢٠٪

0540752688



سؤال 9 جميع المربعات متطابقة أي الاشكال الآتية

المظلل يمثل $\frac{2}{5}$ الشكل



أ



ب



ج

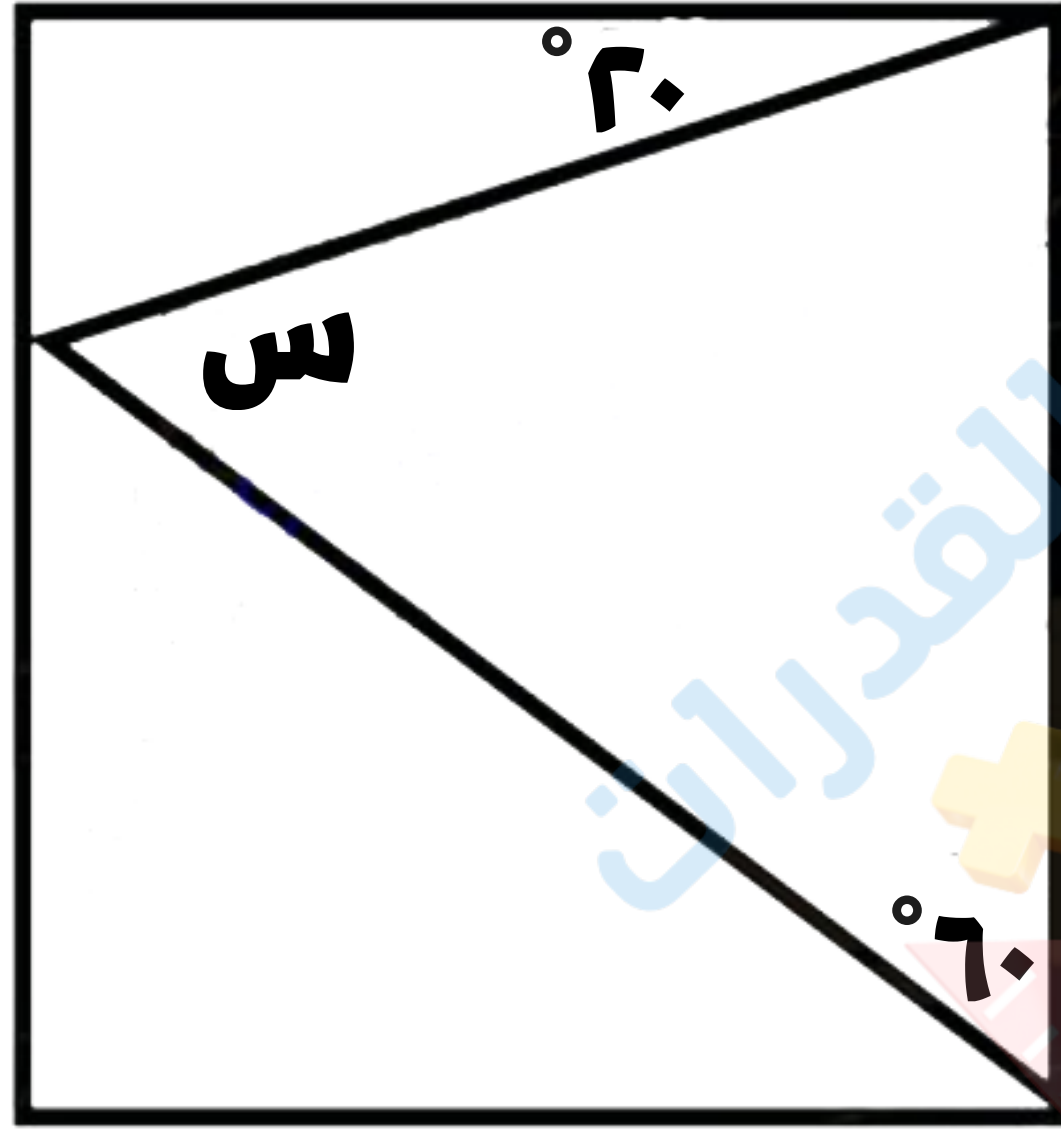


د

0540752688

سؤال 10 الشكل المجاور مربع

أوجد قياس زاوية س



أ 20

ب 50

ج 60

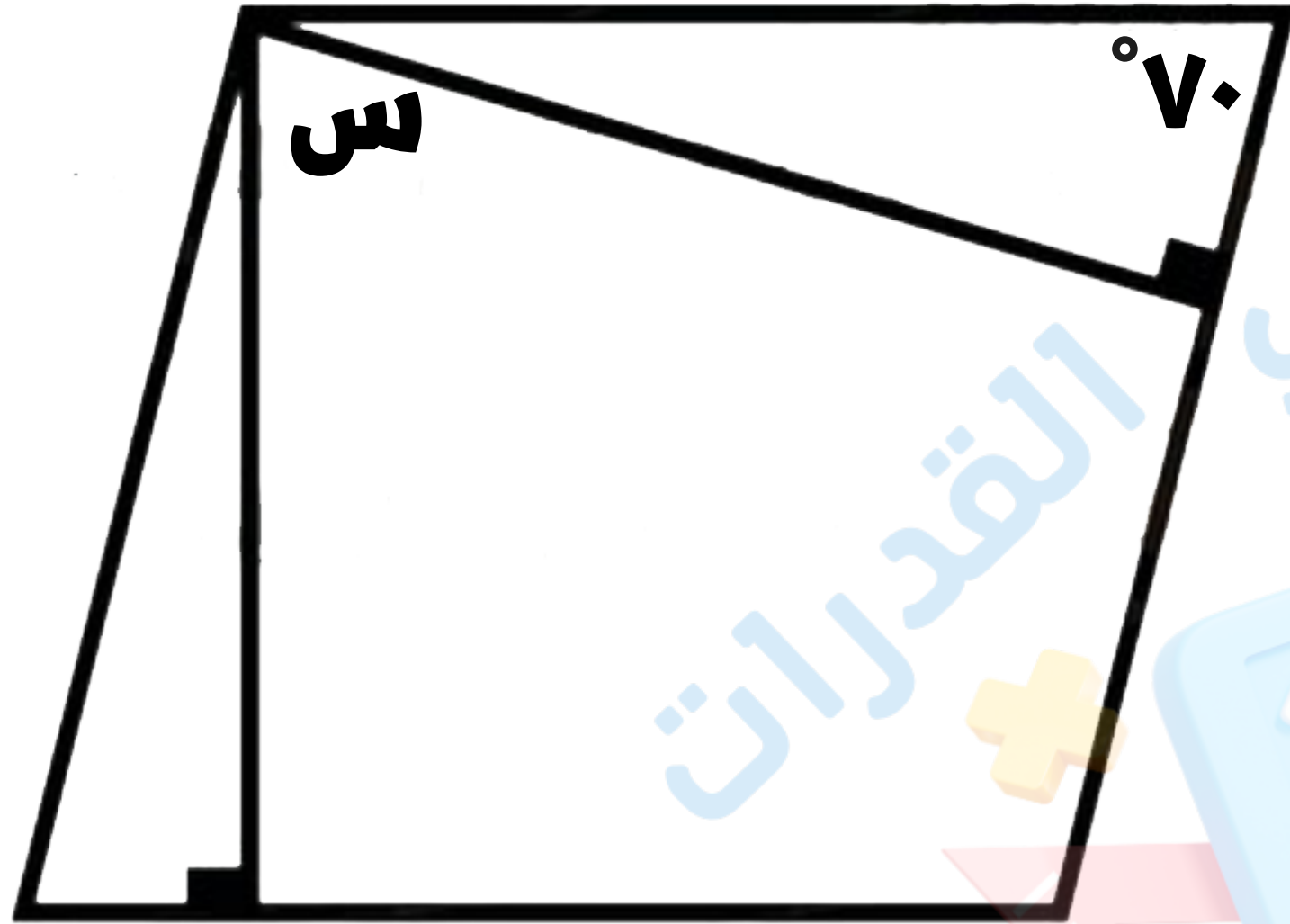
د 90

0540752688

سؤال 11 الشكل التالي

متوازي أضلاع ،

أوجد قياس الزاوية س



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٧٠

د ١١٠

0540752688

سؤال 12

في مثلث أ ب د اذا كان قياس الزاوية ب يساوي مجموع قياسي الزاويتين أ ، د فان المثلث

أ حاد الزوايا

ب قائم الزاوية

ج منفرج الزاوية

د متطابق الأضلاع

0540752688

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ،

إذا اضيف اليهم ٥ عمال ، في كم دقيقة يصنعون سجادة ؟

د ٣٠

ج ٢٠

ب ١٨

أ ١٦

0540752688

سؤال 14 مجموعة من الطلاب يمكن تقسيمهم ثلاثة ثلاثة

أو خمسة خمسة أو ستة ستة ، ما أقل عدد ممكن لعدد

الطلاب ؟

د ٦٠

ج ٥٠

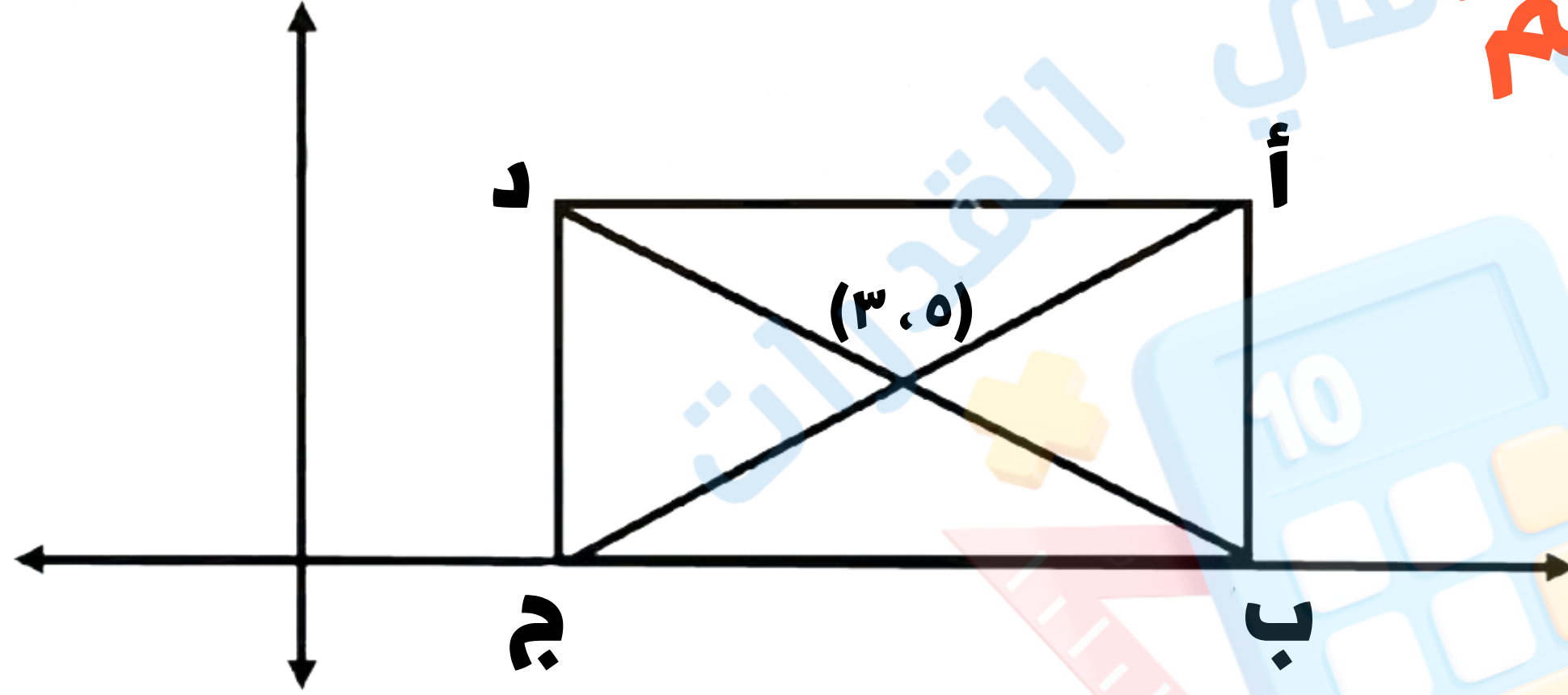
ب ٣٠

أ ٢٠

0540752688

سؤال 15 أوجد إحداثي النقطة (أ) ، علمًا بأن الشكل

مستطيل ومساحته = ٤٨ سم^٢



أ (٦, ٥)

ب (٦, ٩)

ج (٦, ١٠)

د (٣, ٩)

0540752688

سؤال 16 اشترك أحمد و محمد في مسابقة ربح محمد ٦ ريال

وربح أحمد نصف ربح محمد، ما مجموع ما ربحه محمد وأحمد؟

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣

0540752688

سؤال 17 : قارن بين :

- القيمة الأولى : القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٨ ، ٢٤
- القيمة الثانية : المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٢ ، ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 18 مثلثين محيط الأول = ١٢ سم ومحيط الثاني = ١٦

سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المثلث الأول

-القيمة الثانية : نصف مساحة المثلث الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

حديقة مزروع نصفها عنب و ثلثها توت ومساحة

المتبقي منها ٨٠ ألف م^٢ ، ما مساحة الحديقة بالمتر المربع؟

أ ٢٤٠٠٠٠

ب ٣٦٠٠٠٠

ج ٤٠٠٠٠٠

د ٤٨٠٠٠٠

0540752688

سؤال 20 الجدول التالي يمثل عدد دقائق المشي لكل فئة عمرية ،

الفئة العمرية	الزمن بالدقائق
٤٥	١٩٠
٥٥	٦٠
٦٥	٧٣

أوجد متوسط زمن مشي الفئتين ٤٥ ، ٥٥

ب ١٨٠

أ ٢٠٠

د ١٢٥

ج ١٧٠

0540752688

قارن بين :

 $\frac{1}{2}$

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : $\sqrt{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

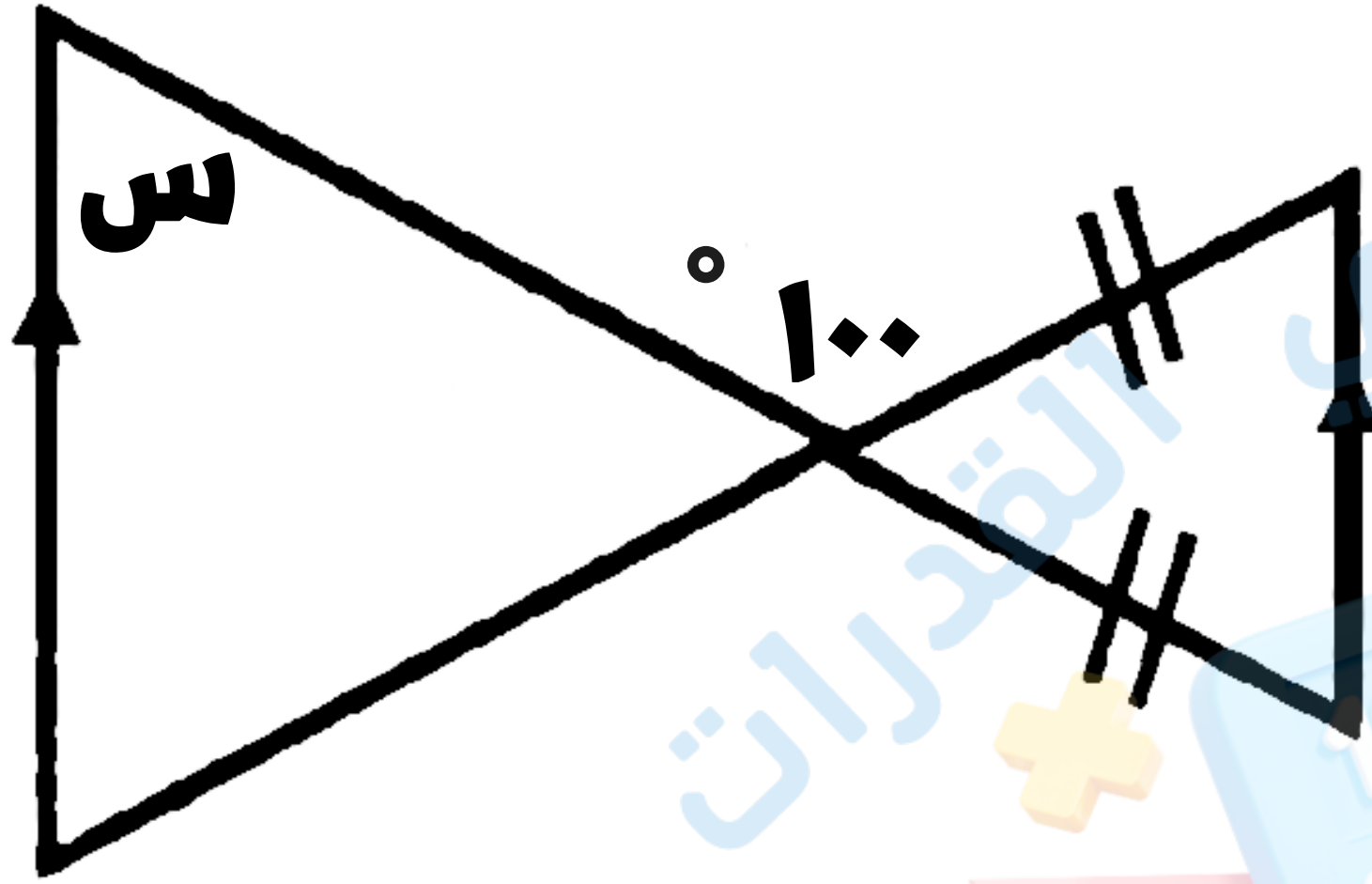
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0540752688

سؤال 22 أوجد قياس زاوية س



أ ٥٠

ب ٤٠

ج ٣٥

د ٣٠

0540752688

سؤال 23 إذا علمت أن مساحة الدائرة = ٤ ط

و مساحة المثلث = ٣٠

أوجد مساحة الجزء المظلل؟

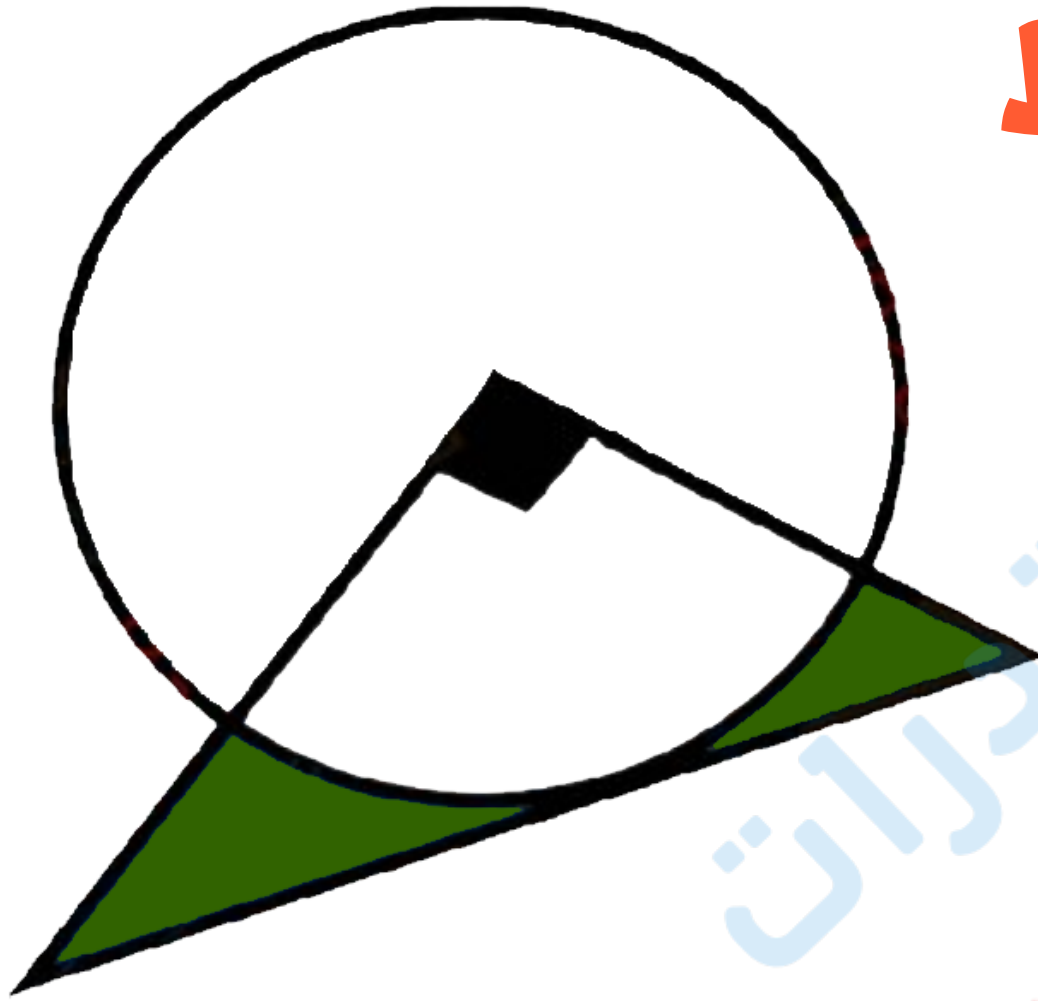
أ $٣٠ - ٤٠ ط$

ب $٣٠ - ١٠ ط$

ج $١٠ ط + ٣٠$

د $٤٠ ط + ٣٠$

0540752688



سؤال 24 إذا أُلقيت ٣ قطع نقدية معًا، ما احتمال أن يظهر

شعار فقط؟

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

ج $\frac{1}{16}$

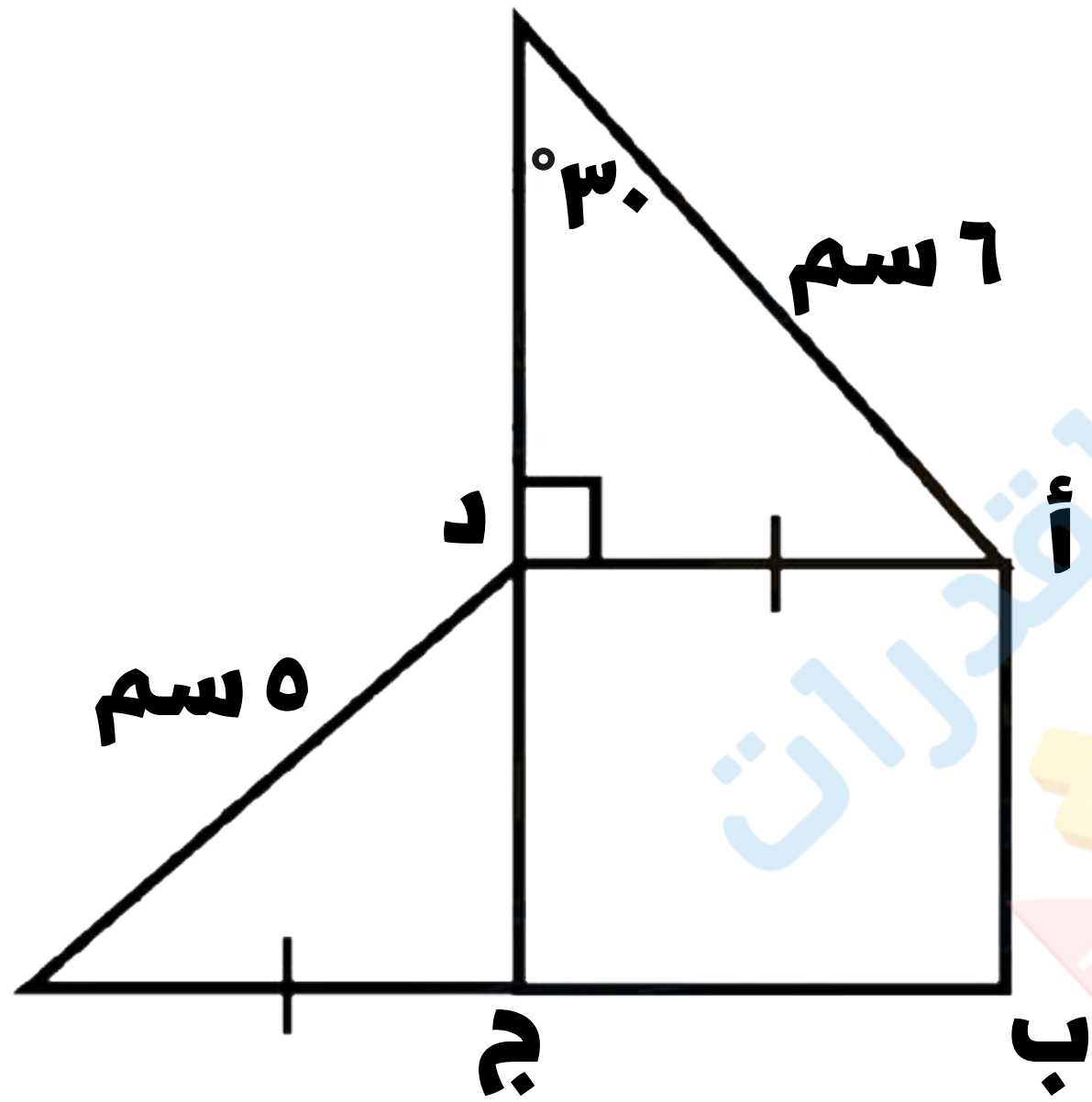
د $\frac{1}{32}$

0540752688

سؤال 25

إذا كان الشكل أ ب ج د

مستطيل احسب مساحته



ب 8

د 12

أ 6

ج 10

0540752688